Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE
	DISPLAY APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE DISPLAY METHOD
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□	was filed on October 27, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2003/013726 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365 (b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed
外国での先行出願			優先権主張なし
2002-369479	<u>JAPAN</u>	December 20, 2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる米国 国法典第35編119条(e)項の利益をヨ		I hereby claim the benefit under Title 35, 119(e) of any United States provisional ap	· ·
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出顧日)	(出願番号)	(出願日)
私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法 典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいか なるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された態様で、先行する米国出願又は PCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の 出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手 された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許 性にかかわる重要な情報について開示義務があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any Unites States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior Unites States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可、係属中、放棄)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pendir	ng, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可、係属中、放棄)	

私は、ここに表明された私自身の知識に係る陳述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合には、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Atty Docket No. 1190-0603PUS1

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

The practitioners at BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP or CUSTOMER NO. 2292

書類送付先

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP or CUSTOMER NO. 229 P.O.Box 747 · Falls Church, VA 22040-0747 · U.S.A.

Telephone: 703-205-8000 · Facsimile: 703-205-8050

直接電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
[-00	Yoshiaki OKUNO	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date Yoshiaki OKUNO February 7, 200	
住所	Residence	
	TOKYO, JAPAN JPX	
国籍	Citizenship	
	Japanese	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha	
	2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku	
	TOKYO 100-8310 JAPAN	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
2-00	Jun SOMEYA	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date February 7, 200	
住所	Residence TOKYO, JAPAN	
国籍	Citizenship	
	Japanese	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha	
	2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku	
	TOKYO 100-8310 JAPAN	
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent	
joint inventors.)		

第三共同発明者の著名 目付 Table breeneds's signature AV. http://doi.org/10.1009/	第三共同発明者がいる場合、その氏名	3-00	Full name of third joint inventor, if any		
使所 Residence TOKYO JAPAN JAPAN Citizenship Japanese 原便の宛先 Pott Office Address Pott O	M-4			D-4-	
使所 Residence TOKYO, JAPAN JPA	第三共同発明者の署名 日付			February 7, 200	
図解 Gizzentalp Japanese 即使の宛光・ Post Office Address	住所		Residence	TPX	
際便の発光・ Pest Office Address Crio Mitsubhishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku TOKYO 100-8310 JAPAN Full mane of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full mane of fifth joint inventor, if any Pest Office Address Post Office Addre	国籍		Citizenship	914	
### Colombia					
2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku TOKYO 100-8310 JAPAN 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship Post Office Address Post Office Address Date 住所 Residence Citizenship Residence Citizenship Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship Post Office Address Post O	郵便の宛先				
第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth inventor's signature Date 住所 Residence 原第 Citizenship 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 那便の弱先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第6世の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any Residence Citizenship					
第四共同発明者がいる場合、その氏名 日付 Fourth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 第五共同発明者がいる場合、その氏名 第五共同発明者がいる場合、その氏名 解析 Post Office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship 鄭便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 郭七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any Residence Eff Residence Ef Residence Citizenship			-		
第四共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 鄭便の宛先 Post Office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 鄭便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth point inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence					
性所 Residence Rate Citizenship Residence Rate On Address Residence Residence Residence Rate On Address Rate On Addre	第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any		
原籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 目付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第四共同発明者の署名 日付		Fourth inventor's signature	Date	
野長の宛先 Post Office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence	住所		Residence	,,,,,	
第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship Post Office Address Post Office Address Citizenship Residence Date Citizenship Post Office Address Post Office Address Post Office Address Post Office Address Residence Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship	国籍		Citizenship		
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Residence 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	 郵便の宛先		Post Office Address		
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 図籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Residence 回籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship					
使所 Residence 国籍 Citizenship 鄭便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 鄭便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any	Full name of fifth joint inventor, if any	
使所 Residence B		•			
国籍 Citizenship 野便の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 鄭セ共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第五共同発明者の署名 日付		Fifth inventor's signature	Date	
野使の宛先 Post Office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	住所		Residence		
第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Gitizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence Gitizenship	国籍		Citizenship	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	郵便の宛先	4	Post Office Address		
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship					
性所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any		
国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第六共同発明者の署名 日付		Sixth inventor's signature	Date	
郵便の宛先 Post Office Address 第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	住所		Residence		
第七共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of seventh joint inventor, if any 第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship	国籍	·	Citizenship		
第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	郵便の宛先		Post Office Address		
第七共同発明者 日付 Seventh inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship				. <u></u>	
住所 Residence Stitzenship	第七共同発明者がいる場合、その氏名	4*	Full name of seventh joint inventor, if an	у	
国籍 Citizenship	第七共同発明者 日付		Seventh inventor's signature	Date	
	住所		Residence		
郵便の宛先 Post Office Address	国籍		Citizenship		
	郵便の宛先		Post Office Address		
		-			